

Castel 1832

VassV6R06s011-015

6292Mtp1



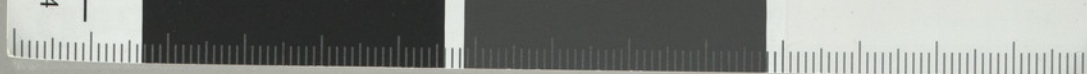
INRA
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

14A68
III Planchette 6A4
1832 Castel
VII R6 s 11-15

1832 Castel

14A68





1832 Castel

Désignation :

Clos Planche 14 Côté A N° 68

Vigueur : 195

Charge :

s. 1 4
2 2
3 2
4 0
5 1

(21.8.07)
Pr 0

1^{re} époque

M. le 19.8.1957

PRO

1832 Castel

Désignation :

Clos Planche 14 Côté A N° 68

Vigueur : 1

Charge :

s. 1 5
2 2
3 1
4 2
5 2

Désignation : 1832 Castel

Clos Planche 14 Côté A N° 68

Vigueur : 1

Date de maturité : 17.8.59

Charge :

s. 1 5
2 4

faible 3

4 2

X

DESIGNATION : 1832 Castel

CLOS III PLANCHE 6 RANG A SOUCHE 4

Vigueur : 2

Port : érig - 1/2 érig - couché.

Date de Véraison : 11.8.62

Date de Maturité : 22.8.67 X

Pourriture : 0 +1

Péduncule : e

Millerandage : 0,5

GRAPPE : G - M - P⁷ - L - M - C.

BAIE : TG - G - M - P. (3x1)

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Saveur : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 1
s 2
s 3
s 4
s 5

avec pépins - apyrène.

Jus: inc. - coloré

Année 1958

1832 Castel

N° Planche Côté 14 A 68

	Nombre total	31-3	D A T E S									
1	3	2	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	2	2	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

feuille

D le 31-3-58

IIIe

Année 1959

1832 Castel

N° Planche 14A68 Côté

	Nombre Total	21-3	25-3	D A T E S									
1	4	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	4	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	4	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	3	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	4	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

D le 25-3-59

Année : 1960

N° . 1832 Castel . Planche . 14 A 68 . Côté . . .

	Nombre total	D A T E S							
		12/3	16/3						
1	6	0	2						
2	3	0	2						
3	2	0	1						
4	4	1	3						
5	2	0	1		02	16-3	60x		

Désignation : 1832 castel

VASSAL Planche XIV Côté A N° 68 Souche ① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen ⑤ - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -- aranéeux 7 --
duveteux 8 -- cotonneux ⑨ .
30 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à lisere
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 -- autres ⑨ .
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 -- aranéeu-
ses 7 - duveteuses ⑧ - cotonneuses 9 .
29 - blanches 0 -- fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées ⑥ -- entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2^e et de
la 3^e feuille détachées sera notée.

Debonne

N° ordre

Désignation : 1832 castel

VASSAL Planche 14 côté A N° 68 souche ① 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . ⑨
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière ② - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement ① - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨ .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement ① - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré ⑤ - autre 6 .
- 34 - entièrement ⑦ - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9 .

pas de fleur

26-5-54 Debonne

faible

N° ordre

Désignation : 1832 Castel

VASSAL Planche 14 côté A N° 68 souche ① 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré ① - à raies ② - vert ③.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨.
- 37 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert ⑧.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨.
- 38 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé ④.
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle ⑨.

29.6.56
Bloch
22.6.54
J. Bloch

N° ordre

Désignation :

1832 Castel

VASSAL

Planche

14

côté

7

N° 68

souche

1

2

3

4

5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 37 - nœuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

2.7.56 Rouquier

N° ordre

Désignation

1832 Castel

VASSAL planche 14 côté 17 N° 68 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3.
- Face supérieure : ~~limbe~~ et nervures : glabre ~~4~~ - sétueux ⑤
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6
aranéeux ⑦ - duveteux ~~8~~ - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4
tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge ②
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune ① - vert franc ~~2~~ - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court ③.
- glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement ⑨.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° ① - égal à 90° - (2) -
supérieur à 90° (3)
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② -
supérieur à 90° (3).

Bloch

13 JUIL 1956

f. Tuet

18 JUIL 1956

N° ordre

Désignation 1832 Castel

VASSAL planche 14 côté A N° 68 souche ① 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite ① - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6. -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté ⑤.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté ⑤.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée ④ - gaufrée ⑤.
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte ① - point pétiolaire rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court ③.

39 - glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - sillon 7 - partiellement ⑧ - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre ⑤ VERT

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rambeau : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

Andreu le 26.6.58

N° d'ordre

Désignation 1832 Castre

VASSAL planche 14 côté A N° 68 souche ① 2 3 4 5

Faible
grappillon blanc

GRAPPE

- 24 [- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
- 25 [- à pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 [- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite ④ - très petite 5 - de taille régulière ⑦ - irrégulière 8.
- 27 [- de couleur blanc 1 - gris ② - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.
- 28 [- Forme : discoïde 0 - sphéroïde ① - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant ① - non persistant 2.
- à section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.
- 29 [- région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦
- à jus incolore ① - coloré 2.
- 30 [- à peau fine ③ - moyenne 4 - épaisse 5.
- à pulpe charnue ⑥ - juteuse 7 - molle 8.
- 31 [- à saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée ⑤ - herbacée 6 - spéciale 7.
- à pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.
- 32 [- à pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.
- à bourrelet : évident 1 - peu apparent ②.
- 33 [- à pinceau : court ④ - moyen 5 - long 6.
- à pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨
- 33 - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile ②

Bloch 10.9.66

Emplacement : III 6A4
Désignation : 1832 Castel

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égrenouse) 1 - difficile 2.

Vidal 66

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

1832 Castel ou 2832 ?

Adm III-6A4

Campet R20 s-27-28 (e 28)

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Force : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se
détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -
autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
: tomenteux (4) - sétueux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Longueur de longueur moyenne : 14 ... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: marron foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)
marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).

Yeux : marron (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Longueur pétiole : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 90

N° d'ordre : Désignation : 1832. Castel
Origine :
Emplacement : Vas. 14 A 68 Vign.

- 8 - Angle des nervures ① - ② - 3.
9 - L_1/L ① - ② - 3.
10 - L_2/L / ① - ②
11 - Lobes ① - ③ - 5 - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) ① - ② - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) ① - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - ② - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) ① - ② - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
16 - Dents : Forme ① - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/B. ① - ② - 3.
18 - Angle lob. term. 1 - 2 - ③
19 - Base nerv. (gar ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 : ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. : ① - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : ① - 2 - ③
Forme : ④ - 5.
Médiane/Base : 6 - ⑦ - ⑧

Touquie